MAX-A65
MAX-A66

Sistema Compacto-MINI

Reproductor de MP3-CD/WMA-CD/CD-R/RW

Manual de usuario

Para prevenir cualquier mal funcionamiento y/o evitar daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este aparato. Conserve el manual para referencias futuras.(méxico sólo)

Imagine las posibilidades

Gracias por adquirir un producto Samsung. Para recibir un servicio más completo, registre su producto en

www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

Advertencias

SPA

PRECAUCIÓN
RIESGO DE ELECTROCUCION.
NO ABRIR.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE ELECTROCUCIÓN, NO ABRA ESTA UNIDAD.
NO CONTIENE ELEMENTOS QUE DEBA REEMPLAZAR EL USUARIO. EN CASO DE AVERÍA, SOLICITE LA AYUDA DE PERSONAL ESPECIALIZADO.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

Este símbolo indica que existe un voltaje peligroso dentro de esta unidad que puede producir una descarga eléctrica.

Este símbolo indica que existen instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento en la documentación que se suministra con esta unidad.

PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

Este reproductor de discos compactos está clasificado como producto láser de clase 1.

El uso de los ajustes de control o rendimiento de los procedimientos que no sean los especificados aquí pueden producir una exposición a la radiación peligrosa.

PRECAUCIÓN : RADIACIÓN LASER INVISIBLE.
CUANDO SE ABRA EL APARATO Y LOS DISPOSITIVOS DE ENCLAVAMIENTO SEAN DEFECTUOSOS, EVITAR LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

ADVERTENCIA : Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.

PRECAUCIÓN : PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INTRODUZCA TOTALMENTE EL ENCHUFE.

- Este aparato deberá conectarse siempre a una toma de alimentación principal con una conexión a tierra de protección.
- Para desconectar el aparato de la fuente de alimentación, el enchufe deberá ser desconectado de la toma principal, lo que significa que deberá disponer de fácil acceso al enchufe principal.

PRECAUCIÓN

- No debe exponer el aparato a gotas ni salpicaduras de agua ni a objetos con líquido, como jarrones, evitando colocarlos sobre el aparato.
- El enchufe principal se utiliza como un dispositivo de desconexión y debe tenerlo a mano en cualquier momento.

Accesorios

Control remoto

Antena FM

Manual del usuario

Índice

Gracias por compra este sistema SAMSUNG.

Le rogamos dedique el tiempo necesario para leer estas instrucciones ya que le permitirán instalar y utilizar su sistema con suma facilidad.

SPA

♦ **ADVERTENCIAS** 2
♦ **CÓMO INSTALAR SU SISTEMA COMPACTO-MINI**
■ Panel frontal 4
■ Vista del panel posterior (MAX-A65) 4
■ Vista del panel posterior (MAX-A66) 5
■ mando a distancia 5
■ Dónde instalar su Sistema Compacto-Mini 6
■ Conexión del sistema a la red 6
■ Colocación de las pilas en el mando a distancia 6
■ Conecte los altavoces 6
■ Conectar Audio desde Componentes Externos 7
■ Conexión de la antena FM 7
■ Función DEMO/DIMMER (AJUSTE DE BRILLO) 8
■ Ajuste del reloj 8

♦ **REPRODUCTOR CD-MP3/WMA-CD**
■ Reproducción de discos 9
■ Selección de una pista 9
■ Reproducción de MP3/WMA-CD 10
■ Para seleccionar el título y pista de MP3/WMA-CD 10
■ Buscar un fragmento musical específico en un CD 11
■ Función de reproducción aleatoria 11
■ Repetir Reproducción 12
■ Reproducción repetida A-B 12
■ Función para omitir hasta 10 pistas de una vez 12
■ Función de Última Memoria 12

♦ **REPRODUCCIÓN A TRAVÉS DE USB**
■ Lecture à partir d'un périphérique USB 13
■ Para utilizar la búsqueda rápida 14
■ Para repetir 14
■ Selección de una pista en un dispositivo USB 14

♦ **SINTONIZADOR**
■ Buscar emisoras de Radio 15
■ Emisoras Predefinidas 15

♦ **OTRAS FUNCIONES**
■ Función del temporizador 16
■ Cancelación del temporizador 16
■ Función del silenciador 17
■ Seleccionar la función EQ (Ecualizador) 17
■ Función de Amplificación de sonido 17
■ Función de Amplificación de Bajos 17
■ Programación del equipo para apagado automático 18
■ Conexión de los auriculares 18
■ Función de Micrófono 18

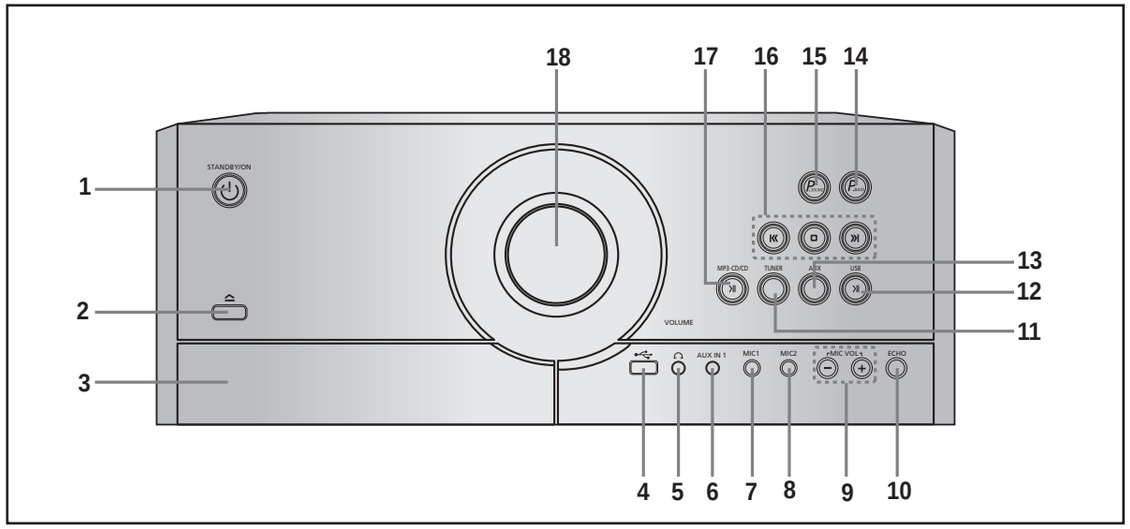
♦ **RECOMENDACIONES PARA EL USO**
■ Instrucciones de seguridad 19
■ Limpiar su sistema compacto-mini 19
■ Precauciones al usar discos Compactos 19
■ Antes de contactar con el servicio post-venta 20
■ Productos compatibles con accesorios USB 21
■ Especificaciones técnicas 22

Símbolos

Presionar **Oprimir** **Importante** **Nota**

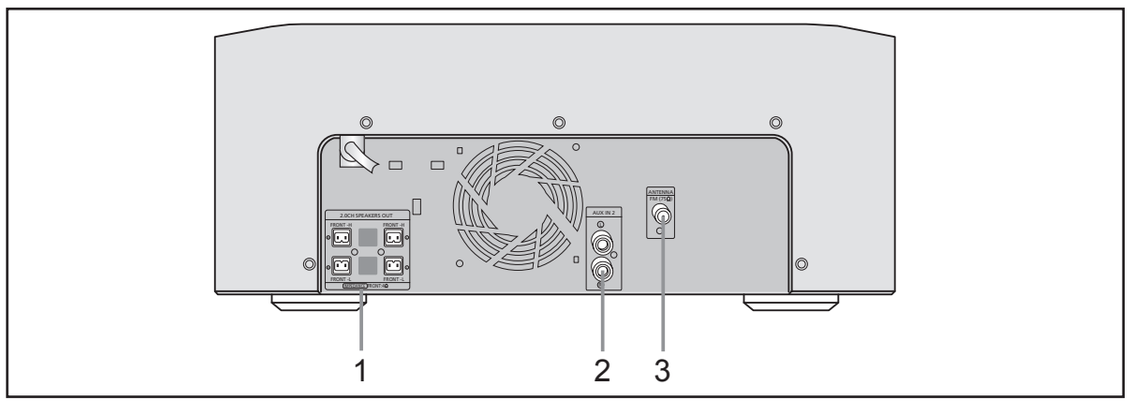
SPA

Panel frontal



1. BOTÓN STANDBY/ON (EN ESPERA/ENCENDIDO)
2. BOTÓN OPEN/CLOSE (ABRIR/CERRAR)
3. COMPARTIMENTO DE DISCO COMPACTO
4. ENTRADA DE USB
5. ENTRADA DE AURICULARES
6. ENTRADA AUXILIAR 1
7. MICRÓFONO 1
8. MICRÓFONO 2
9. BOTÓN DE VOLUMEN DEL MICRÓFONO
10. BOTÓN ECHO (ECO)
11. FUNCIONES DEL SINTONIZADOR
12. FUNCIONES DEL USB
13. FUNCIONES AUXILIARES
14. BOTÓN POWER BASS (AMPLIFICACIÓN DE BAJOS)
15. BOTÓN POWER SOUND (AMPLIFICACIÓN DE SONIDO)
16. BOTONES DE FUNCIÓN DE BÚSQUEDA, MODO SINTONIZADOR O BOTÓN DE PARO
17. FUNCIÓN MP3-CD/CD
18. CONTROL DEL VOLUMEN

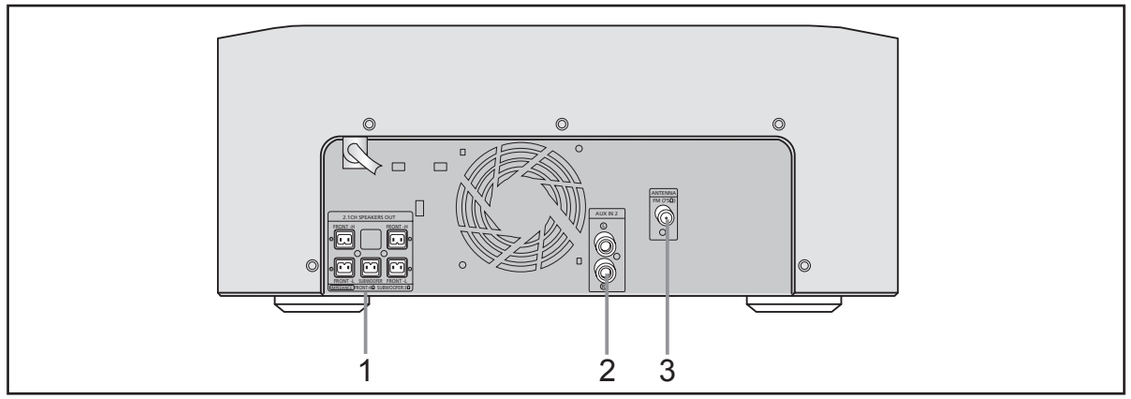
Vista del panel posterior (MAX-A65)



1. Terminales de conexión de los altavoces
2. Terminales de conexión de entrada auxiliar 2
3. Terminales de conexión de la antena de FM

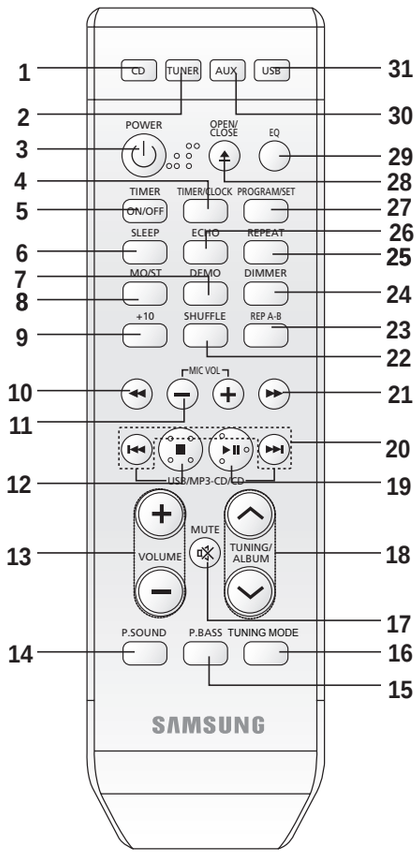
☛ Todas las imágenes del panel posterior se basan en el modelo MAX-A65

Vista del panel posterior (MAX-A66)



1. Terminales de conexión de los altavoces
2. Terminales de conexión de entrada auxiliar 2
3. Terminales de conexión de la antena de FM

mando a distancia



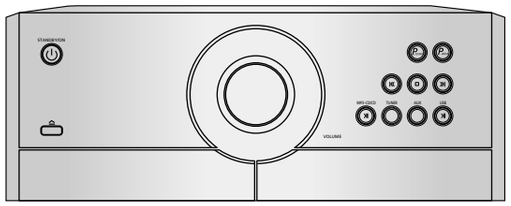
1. CD
2. SINTONIZADOR
3. ENCENDIDO
4. CONTADOR/RELOJ
5. CONTADOR ACTIVADO/DESACTIVADO
6. HIBERNACIÓN
7. DEMO
8. MONO/ESTÉREO
9. +10
10. Rebobinar CD
11. VOL. MIC.
12. PARAR CD
13. VOLUMEN
14. ENCENDER SONIDO
15. ENCENDER BAJOS
16. MODO DE SINTONIZACIÓN
17. SILENCIAR
18. SINTONIZAR/ÁLBUM
19. Reproducir/Pausar CD
20. Omitir CD y Buscar
21. Avanzar CD
22. ALEATORIO
23. REPEAT A-B
24. AJUSTE DE BRILLO
25. REPETIR CD
26. ECHO
27. PROGRAMAR/AJUSTAR
28. ABRIR/CERRAR
29. EQ
30. AUXILIAR
31. USB

SPA

Dónde instalar su Sistema Compacto-Mini

Para sacar el mayor rendimiento posible de su nuevo sistema compacto-mini, siga estas instrucciones de instalación antes de conectar la unidad.

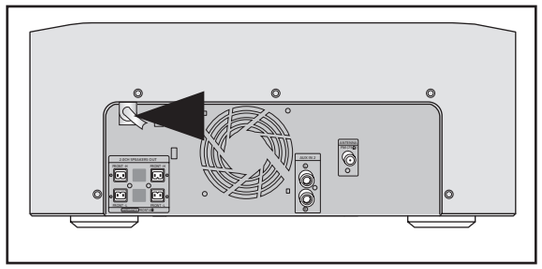
- Instale el sistema sobre una superficie plana y estable.
- Nunca coloque esta unidad sobre una alfombra.
- Nunca coloque esta unidad al aire libre.
- Para su ventilación, deje un espacio de aproximadamente 15 cm a los lados y en la parte posterior del sistema.
- Asegúrese de que haya espacio suficiente para abrir fácilmente el compartimiento de discos compactos.
- Sitúe los altavoces a una distancia razonable a ambos lados del sistema para garantizar un buen sonido estéreo.
- Oriente los altavoces hacia la zona de escucha.
- Para un óptimo rendimiento, ambos altavoces deben estar a una distancia equivalente sobre el suelo.



Conexión del sistema a la red

Antes de enchufar el sistema a la red debe comprobar el voltaje.

1. Enchufe el cable de alimentación principal al tomacorriente apropiado.
2. Pulse el botón ⏻/I **(STANDBY/ON)** para encender su sistema compacto-mini.



Colocación de las pilas en el mando a distancia

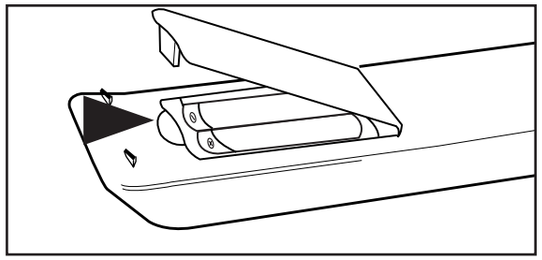
IDebe colocar o cambiar las pilas del mando a distancia:

- Adquiera el sistema compacto-mini
- Cuando el mando a distancia ya no funcione correctamente.

Cuando cambie las pilas, coloque sólo pilas nuevas y nunca mezcle pilas alcalinas y pilas de manganeso.

1. Ponga su pulgar en la posición marcada ▶ en la tapa del compartimiento de pilas (detrás del mando a distancia) y empuje la tapa en la dirección de la flecha.
2. Introduzca dos pilas AAA, LR03 o equivalentes, cuidando de respetar las polaridades:
   - + de la pila sobre la marca + del mando a distancia.
   - – de la pila sobre la marca - del mando a distancia.
3. Vuelva a poner la tapa deslizándola hacia atrás hasta que encaje en su posición.

Si no va a usar el mando a distancia durante un periodo prolongado de tiempo, extraiga las baterías para prevenir la corrosión.



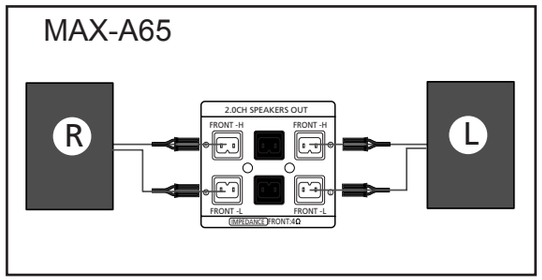
Conecte los altavoces

Los terminales de conexión de los altavoces están situados en la parte posterior del sistema.

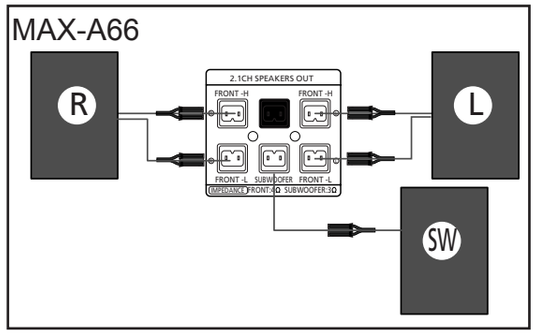
Hay cuatro terminales en el sistema:

- Altavoz izquierdo (marcado con una L)
  FRONTAL -H (sonido alto)
  FRONTAL -L (sonido bajo)
- Altavoz derecho (marcado con una R)
  FRONTAL -H (sonido alto)
  FRONTAL -L (sonido bajo)

Para conseguir la calidad de sonido correcta, introduzca los cables de conexión de los altavoces a los terminales de conexión de altavoces del sistema.
Asegúrese de que los colores de los terminales de los altavoces se corresponden con los colores de los enchufes de conexión.

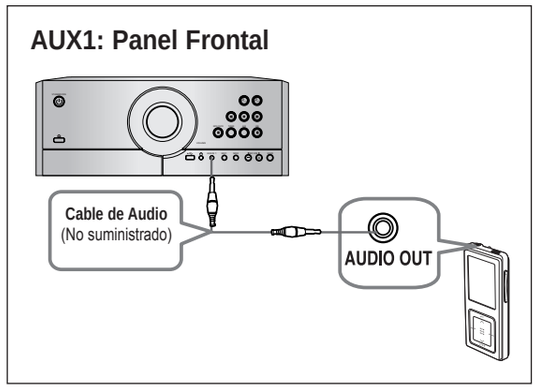


SPA



Conectar Audio desde Componentes Externos

AUX1: Panel Frontal

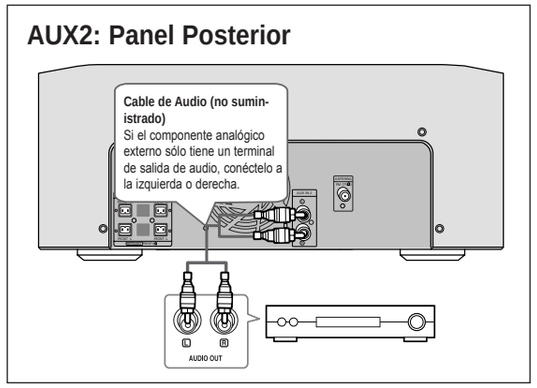


AUX1: Conectar un Componente Externo/Reproductor MP3

Componentes como un Reproductor de MP3

1. Conectar AUX IN 1 (Audio) del panel frontal del MINI COMPACT a la terminal de salida de audio del componente externo/Reproductor de MP3.
2. Presione el botón **AUX** para seleccionar la entrada <AUX1>.
   El modo cambia como se describe a continuación: **AUX 1 → AUX 2.**

AUX2: Panel Posterior


Cable de Audio (no suministrado)
Si el componente analógico externo sólo tiene un terminal de salida de audio, conéctelo a la izquierda o derecha.
AUDIO OUT

AUX2: Conectar un Componente Analógico Externo

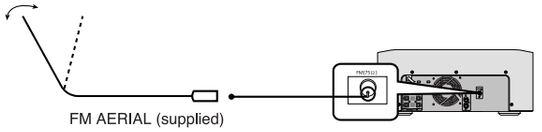
Señales analógicas como las provenientes de aparatos de vídeo.

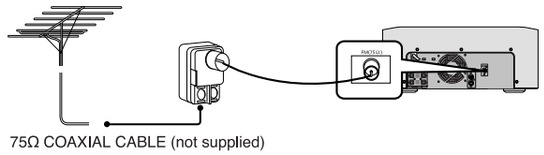
1. Conectar AUX IN 2 (Audio) del panel posterior del MINI COMPACT a la terminal de salida de audio del componente analógico externo.
   - Asegúrese de que los colores de los conectores coinciden.
2. Presione el botón **AUX** para seleccionar la entrada <AUX2>.
   El modo cambia como se describe a continuación: **AUX 1 → AUX 2.**

Conexión de la antena FM

Cómo se efectúa la conexión de una antena del TIPO COAXIAL.

- Conecte la antena de 75Ω en el terminal de la antena **FM**.
- Enchufe el conector de la antena **FM** suministrada dentro del enchufe coaxial (75Ω), marcado **FM** en la parte posterior del sistema.
- Siga las instrucciones de la **página 15** para sintonizar una emisora de radio, y determinar la mejor posición para la antena.
- Si la recepción es mala, quizás necesite instalar una antena exterior. En este caso, conecte la antena **FM** exterior en el enchufe **FM** de la parte posterior del sistema, usando un cable coaxial de 75Ω (no suministrado)





SPA

Función DEMO/DIMMER (AJUSTE DE BRILLO)

Todas las funciones disponibles en el sistema se pueden ver en la pantalla y el brillo de la pantalla se puede activar o desactivar.

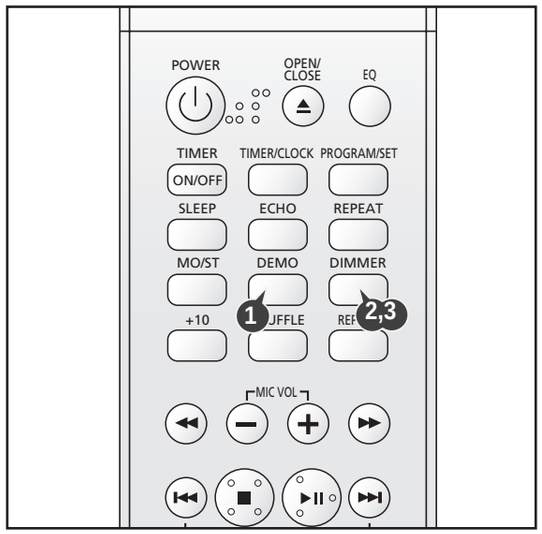
1 Presione el botón **DEMO.**
Resultado: Todas las funciones disponibles en el sistema aparecen en la pantalla del panel frontal.

➢ Cada una de estas se explican detalladamente en esta guía. Por favor, consulte la sección correspondiente.

2 Presione el botón **DIMMER** (AJUSTE DE BRILLO).
Resultado: Se selecciona la función de Ajuste de brillo y la pantalla se oscurece.

3 Presione el botón **DIMMER** (AJUSTE DE BRILLO) de nuevo para iluminar la pantalla del panel frontal.

➢ El control del brillo de la pantalla sólo se puede realizar cuando el sistema está encendido.



Ajuste del reloj

Su sistema está equipado de un reloj que le permite programarlo para que se encienda o se apague automáticamente.
Debe ponerlo en hora:

- Cuando adquiera por primera vez el sistema compacto-mini.
- Después de un corte de energía.
- Después de desenchufar la unidad.

☛ ♦ Se dispone de unos pocos segundos en cada paso para seleccionar las opciones. Si excede ese intervalo, debe comenzar de nuevo.

1 Encienda el sistema presionando **STANDBY/ON** .

2 Pulse el botón **TIMER/CLOCK** dos veces.
Resultado: Aparece CLOCK.

3 Pulse el botón **PROGRAM/SET**.
Resultado: La hora parpadea.

4

Para...	Presione Tuning/Album ...
Aumentar las horas	∧
Disminuir las horas	∨

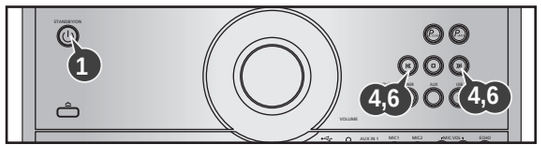
5 Cuando aparezca la hora correcta, pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: Los minutos parpadean.

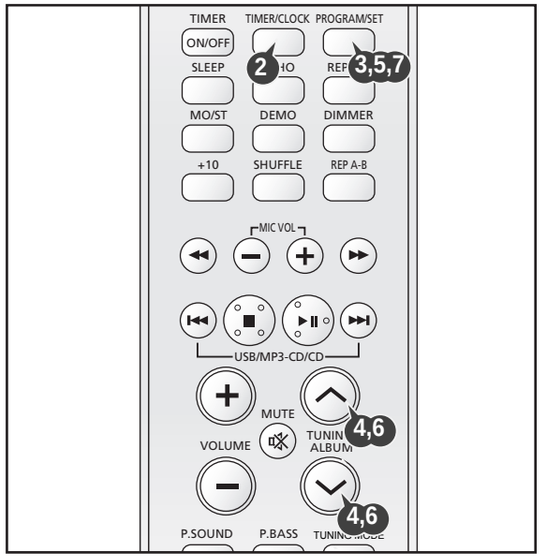
6

Para...	Presione Tuning/Album ...
Aumentar los minutos	∧
Disminuir los minutos	∨

7 Cuando aparezca la hora correcta, pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: El reloj se inicia y se muestra, incluso cuando el sistema está en modo de espera.

➢ ♦ Puede visualizar la hora, incluso cuando esté utilizando otra función, presionando una vez **TIMER/CLOCK.**
♦ También puede usar los botones ⏮ / ⏭ del panel frontal para en lugar de Tuning/Album (Sintonizar/Álbum) ∨ / ∧ en los pasos 4, 6.





Reproducción de discos

Por favor, introduzca un CD de 12 cm. o de 8 cm. en la gaveta de discos compactos.

☛ No fuerce nunca la gaveta del disco cuando abra o cierre el compartimiento.
Nunca empuje hacia abajo o ponga objetos en la gaveta del disco.

➢ Maneje siempre con cuidado sus discos compactos, consulte si es necesario la sección **"Precauciones cuando se usan discos compactos"** en la página 19.

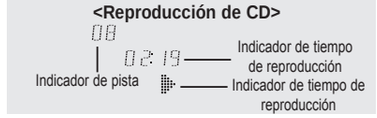
1 Encienda el sistema presionando **STANDBY/ON.**

2 Presione el botón **OPEN/CLOSE** (⏏) del panel frontal.
Resultado: se abre el compartimiento.

3 Ponga un disco en una de las ranuras frontales de la gaveta, con la etiqueta de los discos mirando hacia arriba.
☛ Compruebe que el disco compacto ha sido insertado correctamente en el agarra antes de cerrar el compartimiento.

4 Cierre el compartimiento presionando el botón **OPEN/CLOSE** (⏏) de nuevo.
➢ Presione el botón PLAY (▶II) del mando a distancia, la reproducción se inicia automáticamente.

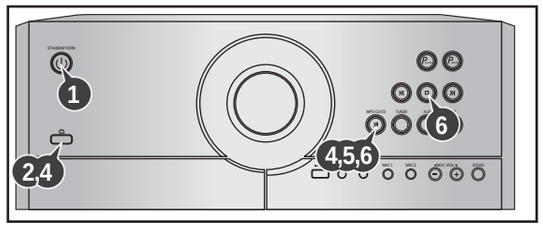
<Reproducción de CD>

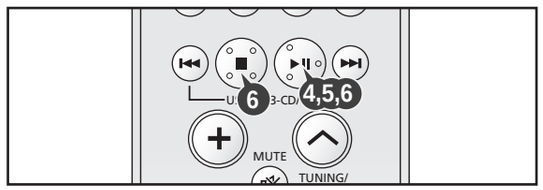


5 Para detener momentáneamente la reproducción, presione el botón PLAY (▶II) durante la reproducción.
➢ Para volver a la reproducción en curso, presione de nuevo el botón PLAY (▶II).

6 Para detener la reproducción, presione el botón **STOP** (■) durante la reproducción.
➢ Si se presiona, se visualiza, (▦) y si se presiona el botón PLAY (▶II) la reproducción se inicia desde el principio.

☛ Mantenga el compartimiento cerrado siempre que no lo esté usando, para evitar que entre el polvo.





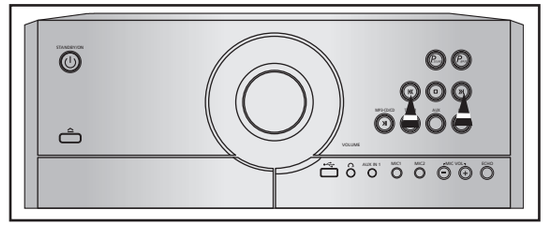
Selección de una pista

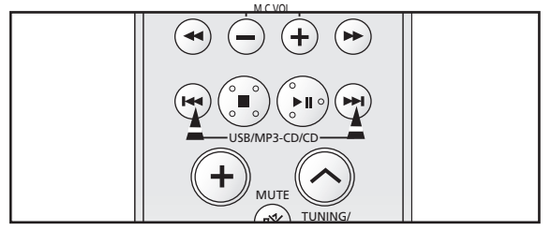
Puede seleccionar la pista que desea escuchar, ya sea cuando el reproductor de discos compactos está parado o cuando hay un disco en reproducción.

Para comenzar la reproducción al inicio de la...	Pulse...
Siguiente pista	⏭
la pista anterior	⏮

➢ ♦ También puede utilizar los botones ⏮ y ⏭ del panel frontal para seleccionar una pista.

☛ ♦ Si mantiene presionado el botón **OPEN/CLOSE** durante más de 5 segundos hasta que se visualice "LOCK" en la pantalla, la puerta del compartimiento del CD se bloqueará, debe presionar de nuevo el botón **OPEN/CLOSE** de nuevo hasta que se visualice en la pantalla "UNLOCK", y la puerta del compartimiento del CD se habrá desbloqueado.





SPA

Reproducción de MP3/WMA-CD

Por favor, introduzca un disco de MP3/WMA-CD de 12 cm. o de 8 cm. en la gaveta de discos compactos.

No utilice discos compactos con formas irregulares como siluetas de corazón u octogonales.
El rendimiento del reproductor puede verse afectado.

1 Presione el botón **STANDBY/ON** para encender su sistema.
2 Presione el botón **MP3-CD/CD** (⏯) de la unidad principal para seleccionar la función de CD.
3 Introduzca un disco compacto **MP3/WMA-CD.**
4 Presione el botón **MP3-CD/CD**(⏯) de la unidad principal o el botón ▶II del mando a distancia.

➢ ♦ Su reproductor de CD tardará unos instantes en escanear todas las pistas grabadas en un disco compacto MP3/WMA-CD en particular.
♦ El nombre en inglés de la canción puede ser indicado en la pantalla si se ha descargado directamente desde el ordenador o si el MP3/WMA-CD adquirido está organizado por sus títulos (directorio). (Puede que otros idiomas que no sean el inglés no se indiquen.)
♦ El nombre en inglés de la pista puede que no se indique dependiendo de las características del disco compacto MP3/WMA-CD.

<Durante la reproducción de MP3/WMA-CD>

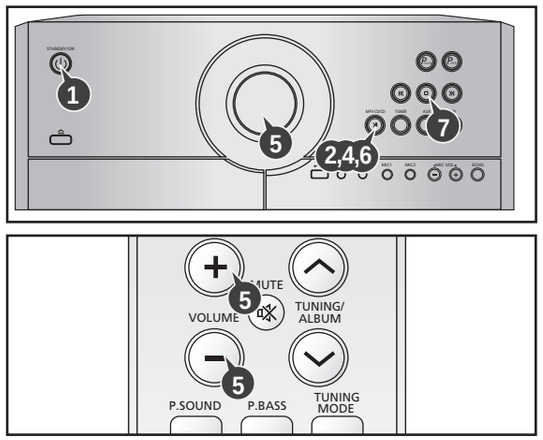
5 Ajuste el volumen de acuerdo a las necesidades siguiendo el siguiente procedimiento.
♦ Presione el botón **VOLUME** (VOLUMEN) + o – del mando a distancia.

➢ El nivel del volumen se puede ajustar en 31 pasos; (VOL MÍN, VOL 1- VOL 29, y VOL MÁX).

6 Si desea pausar la reproducción, presione el botón **MP3-CD/CD**(⏯)
7 Presione el botón **MP3-CD/CD**(⏯) de nuevo para iniciar la reproducción de nuevo.

➢ Para detener la reproducción, presione el ▫ botón.

➢ ♦ Si no hay ningún CD introducido en la bandeja de CD, se indica como **"NO DISC".**
♦ La calidad de reproducción de discos compactos MP3/WMA-CD puede variar dependiendo en la condición del disco que contiene los archivos de música o la condición de la grabadora con la que se ha creado el disco.
♦ Si hay diferentes tipos de música o carpetas innecesarias en el mismo disco, tendrá problemas con la reproducción.

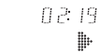


Para seleccionar el título y pista de MP3/WMA-CD

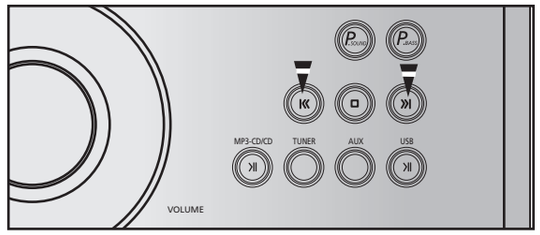
El título y pista del disco compacto MP3/WMA-CD que desee escuchar se puede seleccionar al parar o durante la reproducción.

Unidad Principal

Para mover el título (Álbum)/pista, presione el botón ⏮, ⏭.

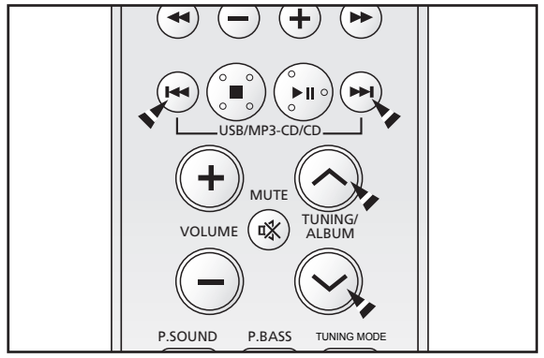


♦ Va a la pista dentro del álbum.
♦ Si se presiona el botón ⏮, ⏭ más veces del número de pistas que contiene un álbum, pasa al siguiente álbum.



Mando a distancia

Al presionar el botón **TUNING/ALBUM** ﹀ o el botón ﹀ se cambia de álbum.
Presione los botones ⏮ o ⏭ para cambiar de pista.



¿Qué es WMA?

WMA significa Windows Media Player: la norma estándar mundial para tecnología de compresión de señal de audio.

Qué es MP3?

MP3 significa MPEG1 Layer 3, el estándar global para la tecnología de compresión de señal. Utiliza tecnología de compresión digital para comprimir los datos de sonido originales hasta 12 veces sin alterar la calidad del sonido.

Compatibilidad de archivos

♦ La unidad reproducirá archivos creados en formato MP3 (Mpeg1.Capa3) con la extensión *.mp3 y no será posible reproducir algunos archivos WMA con la extensión .WMA.
♦ Será imposible reproducir archivos de MP3 o de 22 KHz.
♦ Las etiquetas ID3* pueden mostrarse en la pantalla en inglés. Un archivo MP3 puede incluir información denominada "ID3 Tag", donde se graba el nombre del álbum, el artista, el título de la pista, etc.

¿Cuántos archivos de MP3 se pueden grabar en un disco compacto CD-R o CD-RW?

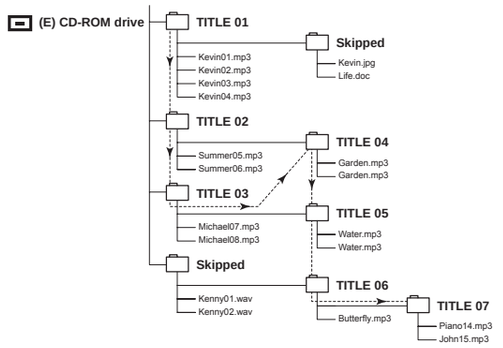
La capacidad máxima de un disco CD-R o CD-RW es de 680MB. Normalmente, un archivo MP3 tiene una capacidad de 4 MB, por lo que pueden grabarse en un solo disco aproximadamente 180 archivos.

Notas acerca de la reproducción de CD-R/RW

♦ En caso de un CD-R (Grabable) original grabado en formato CD de audio, o de un CD-RW (de Re-escritura) y editado por el usuario, la reproducción se procesa en el estado respectivo que se haya completado. (El reproductor podría no reproducir de acuerdo con las características del CD o estado de la grabación.)
♦ El disco compacto CD-RW es bastante menos reflexivo que el CD, lo que provoca que tarde más en leerse.

Reproducir secuencias de álbumes y pistas

♦ En caso de visualización Windows Explorer.
♦ La flecha indica la secuencia de reproducción de los álbumes y pistas.
♦ Las pistas con formatos .jpg, .wav o .doc no son archivos de audio y por lo tanto serán omitidas.

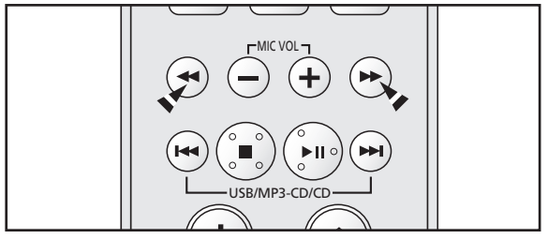


Buscar un fragmento musical específico en un CD

Al escuchar un disco compacto, puede buscar rápidamente un fragmento musical de una pista.

➢ Se recomienda bajar el volumen antes de usar esta función

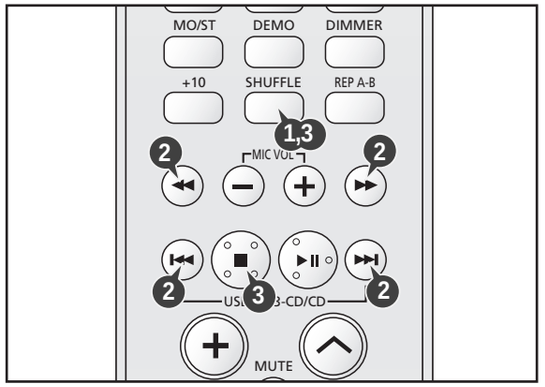
Para buscar en las pistas...	Pulsar...
hacia adelante	▶▶
hacia atrás	◀◀



Función de reproducción aleatoria

1 Presione el botón **SHUFFLE (ALEATORIO).**
Resultado: La indicación SHUFFLE (CD) aparece y todas las pistas se reproducen en orden aleatorio. Se muestran tanto el número de pista como el tiempo de reproducción.
2 Cuando las pistas a reproducir están en orden aleatorio, puede:
♦ Pase a la siguiente pista (seleccionada aleatoriamente) presionando ⏮/⏭ .
♦ Busque rápidamente un punto específico en la pista actual manteniendo presionado ◀◀ / ▶▶ más de un segundo.
3 Para cancelar la reproducción aleatoria, presione ■ o presione el botón **SHUFFLE (Aleatorio)** de nuevo.

➢ La función de repetición y la sincronización con CD no están disponibles durante el modo de reproducción Aleatorio.



SPA

SPA

Repetir Reproducción

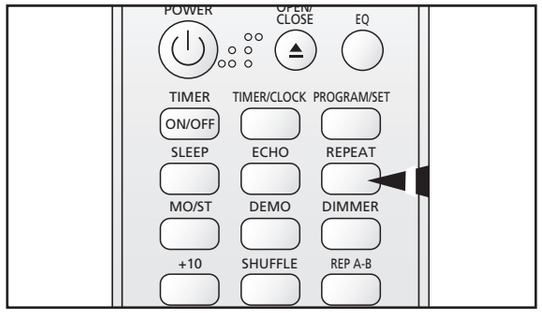
Puede repetir las pistas indefinidamente:

- Una pista específica en un disco compacto.
- Todas las pistas del disco compacto.

1

Para repetir...	Presione REPEAT (REPETIR) en el mando a distancia una o más veces hasta que...
La pista actual indefinidamente	Se muestra REPEAT 1
Todas las pistas	Se muestra REPEAT ALL

2 Cuando quiera detener la función Repetir, presione **REPEAT** (REPETIR) hasta que desaparezca REPEAT 1 o REPEAT ALL.



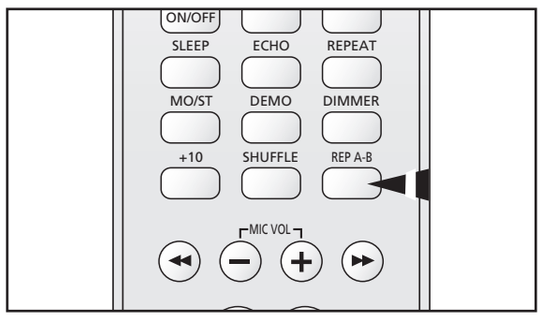
Reproducción repetida A-B

Puede reproducir repetidamente una sección específica de un CD.

1 Pulse el botón **REP.A↔B** al principio de la parte que desee.
Aparecerá A REPEAT.

2 Pulse el botón **REP.A↔B** al final de la parte que desee.
Aparecerá A-B REPEAT y la sección repetida se reproducirá 3 veces. A continuación, se reproducirá de forma normal.

☛ La reproducción repetida A-B no funciona en los discos MP3/WMA-CD.

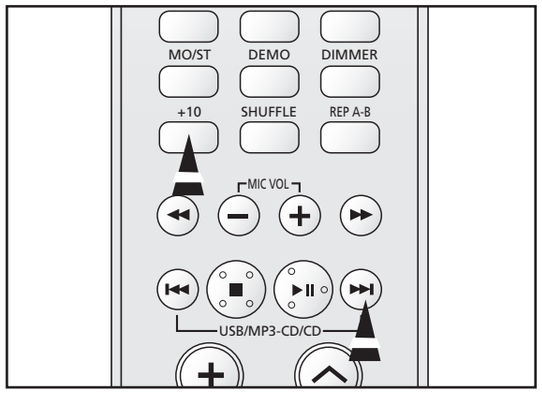


Función para omitir hasta 10 pistas de una vez

Presionar el botón +10 brevemente mientras reproduce un CD o un MP3/WMA-CD. Se reproducirán las 10 pistas siguientes después de la pista actual.

Ejemplo: Si quiere seleccionar la pista 43 durante la reproducción de la pista 5, presione el botón +10 cuatro veces, y a continuación ⏭ el botón tres veces.

5 →10→ 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43

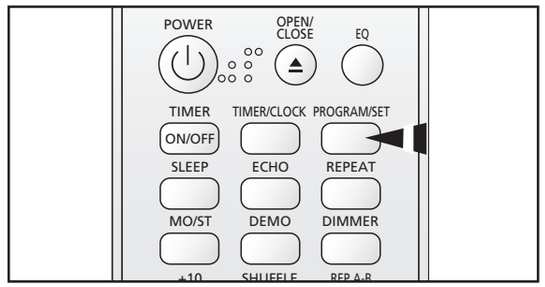


Función de Última Memoria

(Esta función sólo está disponible durante la reproducción de MP3/WMA-CD.)

Cuando se selecciona de nuevo la reproducción de MP3/WMA-CD después de haber detenido o apagado su reproductor de CD, esta función le permite la reproducción desde el inicio de la pista que estaba escuchando por último.

- Presione el botón **PROGRAM/SET** (Programar/Ajustar) mientras se reproduce su archivo MP3/WMA-CD. Se puede seleccionar repetidamente **LAST ON** (Último activado) y LAST OFF (Desactivado).



SPA

Lecture à partir d'un périphérique USB

Puede reproducir archivos MP3/WMA mediante la conexión a varios dispositivos de almacenamiento USB externos, como por ejemplo memoria flash USB o HDD.

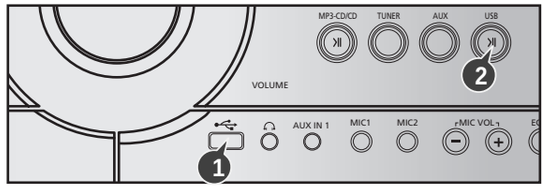
1 Conecte el dispositivo de almacenamiento externo USB al reproductor.

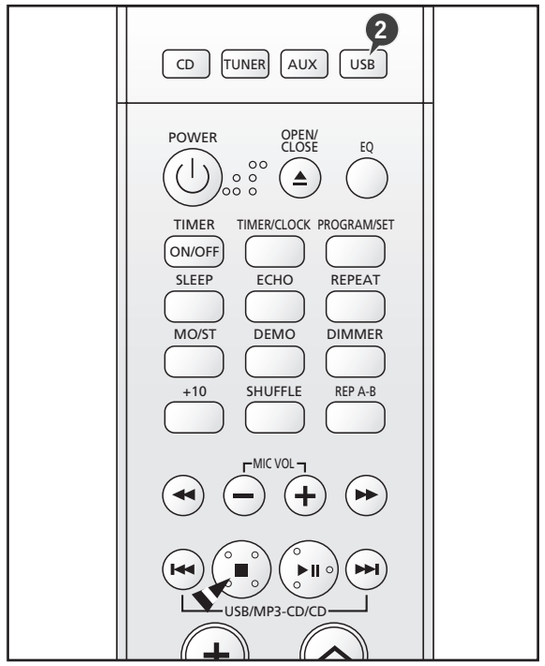
2 Seleccione la función USB con el botón **USB**.

- La primera pista del primer directorio se reproduce automáticamente.

➢ **Para detener la reproducción**
Pulse el botón de parada (■) para detener la reproducción.

- Pulse el botón Stop (■) una vez para detener y pulse el botón dos veces para quitar.





☛ - No conecte el dispositivo de carga USB al puerto de conexión USB del reproductor, ya que puede dañar el producto.

- **La función USB de este producto no admite todos los dispositivos USB. Para obtener información acerca de los dispositivos admitidos, consulte la página 21.**

Tenga en cuenta lo siguiente antes de utilizar USB.

- En función del tipo de dispositivo de almacenamiento USB externo, quizá no funcione aunque esté conectado al reproductor.
- Con un disco duro externo, el formato FAT puede reproducirse, pero no el formato NTFS.
- Con el disco duro USB 2.0, conéctelo a otra fuente de alimentación. Si no se conecta a otra fuente de alimentación, quizá no funcione.
- Si la memoria de un dispositivo de almacenamiento USB externo se segmenta en varias partes, sólo podrán reproducirse los archivos MP3 de la primera unidad de disco duro.
- Se pueden reproducir hasta cuatro directorios.
- No se reproducirán los archivos aplicados a DRM. Digital Rights Management (Gestión de permisos digitales): tecnología y servicio que protege los beneficios y los derechos de propietarios de copyright al denegar el permiso de utilizar sin autorización contenidos digitales.
- Aunque el nombre de archivo acabe en .mp3, el archivo no se reproducirá si el formato de archivo es MPEG layer 1 o 2.
- Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB externo sólo en el modo de extracción segura ("USB REMOVE" display ON/OFF). De lo contrario, el archivo interno puede dañarse. Pulse el botón Stop (■) más de 3 veces para ir al modo de extracción segura. Si desea reproducir archivos en el modo de extracción segura, desconecte y vuelva a conectar el dispositivo de almacenamiento USB externo.
- No se reconocerá el hub USB.
- Se mostrarán hasta 20 letras del nombre de archivo MP3/WMA.

Retardo

- Cuando seleccione la función USB, la lectura de archivos (READ-IN) puede tardar varios minutos.
- Al reproducir un dispositivo USB, puede haber un retardo al avanzar a la siguiente pista, especialmente con discos duros. El tiempo de funcionamiento de los dispositivos de almacenamiento USB externos variará, aunque tengan la misma capacidad.
- Si el dispositivo de almacenamiento USB externo admite sólo USB VER1.1 y la velocidad de acceso es lenta, quizá no se reproduzca correctamente el archivo.

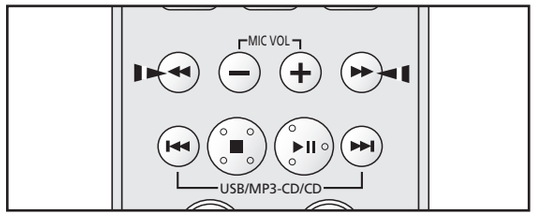
SPA

Para utilizar la búsqueda rápida

Antes de empezar!
- Conecte el dispositivo de almacenamiento externo USB al reproductor.
- Seleccione la función USB con el botón USB.

Puede buscar la parte que desee rápidamente durante la

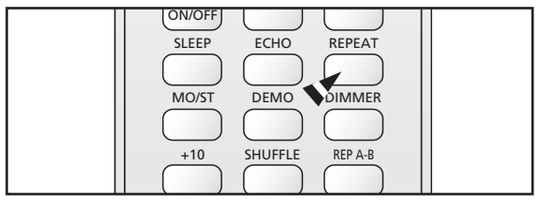
➢ Pulse el botón ◀◀ , ▶▶ .
- Si pulsa el botón, podrá buscar hacia delante o hacia atrás 2X, 4X, 8X y 32X veces la velocidad normal.



Para repetir

Antes de empezar!
- Conecte el dispositivo de almacenamiento externo USB al reproductor.
- Seleccione la función USB con el botón USB.

➢ Pulse el botón **REPEAT** durante la reproducción.
- REPEAT 1 (REPETIR UNA): repetir sólo la reproducción de una pista.
- 1 ALL :repetir la reproducción de la carpeta.
- REPEAT ALL (REPETIR TODO): repetir la reproducción de los directorios completos.
- REPEAT OFF (REPETIR APAGADO): se desactiva la reproducción repetida.

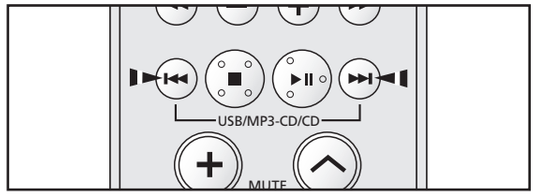


Selección de una pista en un dispositivo USB

Puede seleccionar un directorio y un archivo MP3 durante la reproducción o cuando se detenga.

Antes de comenzar!
- Conecte el dispositivo de almacenamiento USB externo al reproductor.
- Seleccione la función USB utilizando el botón USB.

➢ Pulse el botón ⏮ , ⏭ brevemente para ir a la pista anterior o siguiente.
- Al hacerlo, el archivo se mueve por el directorio.
- Si pulsa el botón ⏮ , ⏭ más veces que el número de archivos del directorio, avanzará hasta el nuevo directorio.



Buscar emisoras de Radio

Mando a distancia

1 Presione el botón **TUNER** para seleccionar la banda FM.

2 Sintonice la emisora deseada.

Para buscar una emisora...	Presione TUNING MODE
Manualmente	Una o más veces hasta que se visualice **MANUAL.**
Automáticamente	Una o más veces hasta que se visualice **AUTO.**
Presintonizada	Una o más veces hasta que se visualice **PRESET.**

- Sintonización automática 1: cuando se presiona el botón ∨,∧ se selecciona una emisora preseleccionada.
- Sintonización automática 2: Presione el botón ∨,∧ para buscar automáticamente emisoras que estén retransmitiendo.
- Sintonización Manual: presione brevemente el botón ∨,∧ para aumentar o disminuir la frecuencia incrementalmente.

Unidad Principal

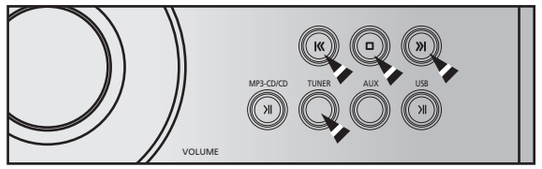
1 Presione el botón **TUNER** para seleccionar la banda FM.

2 Sintonice la emisora deseada.

Para buscar una emisora...	Presione STOP (▫)
Manualmente	Una o más veces hasta que se visualice **MANUAL.**
Automáticamente	Una o más veces hasta que se visualice **AUTO.**
Presintonizada	Una o más veces hasta que se visualice **PRESET.**

- Sintonización automática 1: Presione el botón **STOP** (▫) para seleccionar **<PRESET>** y a continuación presione el botón ⏮ / ⏭ para seleccionar la emisora presintonizada.
- Sintonización automática 2: Presione el botón **STOP** (▫) para seleccionar **<AUTO>** y a continuación presione el botón ⏮ / ⏭ para buscar automáticamente la banda.
- Sintonización Manual: Presione el botón **STOP** (▫) para seleccionar **<MANUAL>** y a continuación presione brevemente el botón ⏮ / ⏭ para sintonizar una frecuencia mayor o menor.

➢ Presione el botón **MO/ST** (Mono/Estéreo) para escuchar en Mono/Estéreo.
- Cada vez que presione el botón, el sonido cambia entre **<STEREO>** y **<MONO>.**
- En una zona de poca recepción, seleccione **<MONO>** para recibir una emisión libre de interferencias.



Emisoras Predefinidas

Ejemplo: presintonizar FM 88.10 en la memoria

1 Presione el botón **TUNER** para seleccionar la banda FM.

2 Presione el botón TUNING MODE (Modo de sintonización) para seleccionar <MANUAL>.

3 Presione el botón ∨,∧ para seleccionar <88.10>.

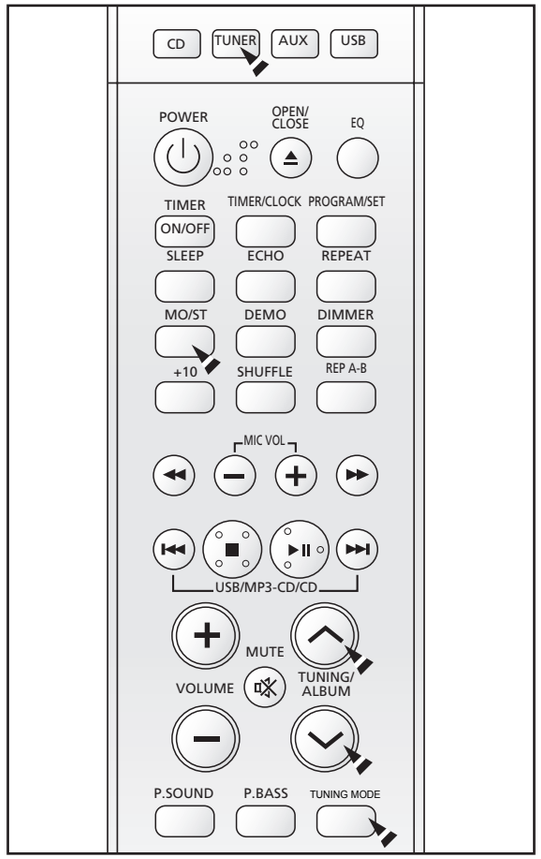
4 Presione el botón **PROGRAM/SET**.
- El número preseleccionado se muestra en la pantalla.

5 Presione el botón **PROGRAM/SET**.
- **<FM>** se muestra en la pantalla y la emisora se archiva en la memoria.

6 Para predefinir otra emisora, repita los pasos 2 a 4.

➢ Para sintonizar con una emisora predefinida, presione TUNING MODE (Modo de sintonización) para seleccionar <PRESET>, y a continuación presione el botón ∨,∧ en el mando a distancia para seleccionar un canal.

☛ • Esta unidad no recibe emisoras de radio emitidas en AM.



SPA

Función del temporizador

El temporizador le permite encender o apagar el sistema a horas específicas.

Ejemplo: Desea despertarse con música cada mañana.

➢ Si ya no desea que el sistema se encienda o apague automáticamente, debe anular la programación del temporizador.

☛ ♦ Antes de programar el temporizador, compruebe que la hora que marca es correcta.
♦ En cada paso, dispone de unos pocos segundos para establecer las opciones deseadas. Si supera este intervalo de tiempo, debe comenzar de nuevo.

1 Presione el botón **STANDBY/ON** para encender su sistema.

2 Pulse **TIMER/CLOCK** hasta que aparezca TIMER.

3 Pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: Aparece ON TIME (en lugar de los símbolos del ecualizador) durante unos segundos, seguido por cualquier hora de encendido ya programado. Podrá establecer entonces la hora de encendido programado para el temporizador.

4 Ajuste la hora de encendido programado para el temporizador.
a Ajuste la hora presionando los botones ﹀ o ﹀.
b Pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: Los minutos parpadean.
c Ajuste los minutos presionando los botones ﹀ o ﹀.
d Pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: Aparece OFF TIME (en lugar de los símbolos del ecualizador) por unos segundos, seguido por cualquier hora de apagado programado ya ajustado. Usted puede entonces ajustar la hora de apagado programado para el temporizador.

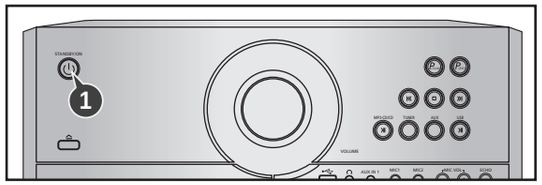
5 Ajuste la hora de apagado programado para el temporizador.
a Ajuste la hora presionando los botones ﹀ o ﹀.
b Pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: Los minutos parpadearán.
c Ajuste los minutos presionando los botones ﹀ o ﹀.
d Pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: Aparecerá VOL XX, donde XX corresponde al volumen ya ajustado

6 Pulse el botón ﹀ o ﹀ para ajustar el volumen y pulse **PROGRAM/SET**.
Resultado: aparece la fuente que se seleccionará.

7 Pulse el botón ﹀ o el botón ﹀ para seleccionar la fuente que se reproducirá cuando el sistema se prenda.

Si selecciona...	Usted debe también...
TUNER (radïo)	**a** Presionar **PROGRAM/SET**. **b** Seleccionar una emisora programada presionando TUNING ﹀ o ﹀.
MP3/CD (disco compacto)	introducir un disco compacto.
USB	conecte el usb

8 Pulse **PROGRAM/SET** para confirmar el temporizador.
Resultado: aparece a la derecha de la hora, indicando que se ha configurado el temporizador. El sistema se encenderá y apagará automáticamente a la hora necesaria.
♦ Si los horarios de encendido y apagado son idénticos, aparece la palabra ERROR.

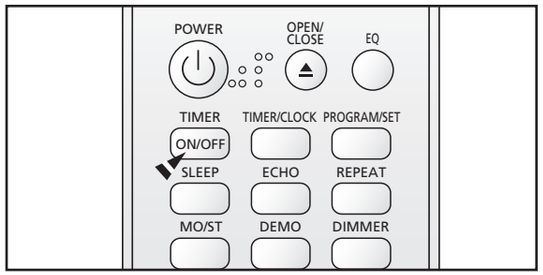


Cancelación del temporizador

Después de programar el temporizador éste se activa automáticamente, como muestra el indicador TIMER. Puede detener el temporizador si ya no desea utilizarlo.

➢ Puede detener el temporizador en cualquier momento (con el sistema encendido o en modo de espera).

Para...	Pulse TIMER ON/OFF...
parar el temporizador	una vez. Resultado: ya no aparece.
reiniciar el temporizador	dos veces. Resultado: aparece de nuevo.

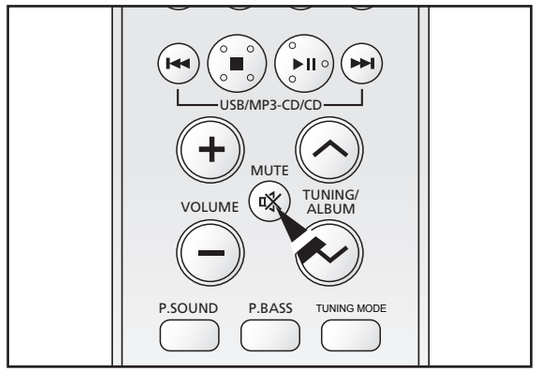


Función del silenciador

Puede desactivar temporalmente el sonido de su sistema.
Ejemplo: Desea responder a una llamada telefónica.

1 Pulse el botón **MUTE.**
Resultado: se muestra MUTE en la pantalla.

2 Para volver a cambiar el sonido (al mismo volumen que antes), pulse **MUTE** de nuevo o los botones **VOLUME.**



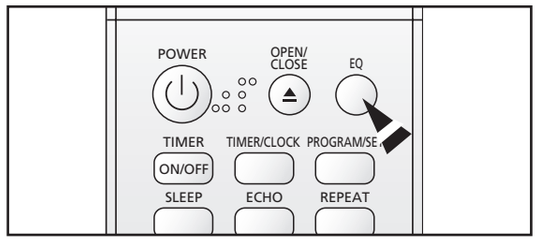
Seleccionar la función EQ (Ecualizador)

EQ (Ecualizador): Puede seleccionar ROCK, POP, o JAZZ para optimizar el sonido para el género de música que está reproduciendo.
Presione el botón **EQ (Ecualizador).**

■ Cada vez que presione el botón, la selección cambia como se describe a continuación:

POPS→ JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL → MOVIE → CHURCH → PASS

- POPS, JAZZ, ROCK: dependiendo del género de música, puede seleccionar POP, JAZZ, y ROCK.
- STUDIO (Estudio): proporciona un sonido similar al de que se siente en un estudio musical.
- CLUB (Discoteca): simula el sonido de un club de baile con unos palpitantes bajos muy marcados.
- HALL (Sala de teatro): proporciona unos vocales muy limpios, como si se escuchase en una sala de teatro.
- MOVIE (Película): proporciona la sensación de estar en una sala de cine.
- CHURCH (Iglesia): da la sensación de estar en una iglesia enorme.
- PASS (Polivalente): seleccione esta opción para escuchas cotidianas.

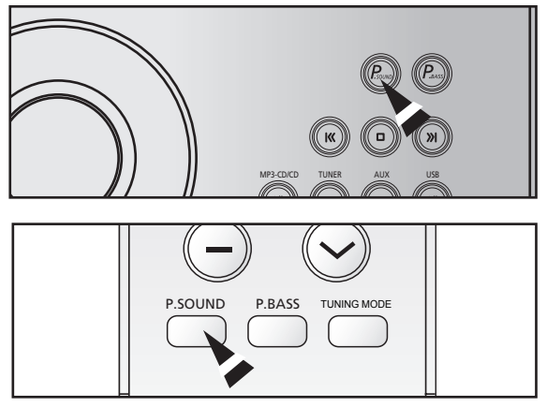


SPA

Función de Amplificación de sonido

Su sistema compacto-mini está equipado con la función de modo POWER SOUND (Amplificación de sonido).
La función de POWER SOUND (Amplificación de sonido) amplifica los bajos y mejora los agudos o los bajos el doble para que pueda disfrutar de un potente sonido real.

1 Presione el botón **POWER SOUND** (Amplificación de sonido) del panel frontal.
Resultado: Se muestra **"P.SOUND"** en la pantalla cada vez que se presione el botón P.SOUND (Sonido P.), **"PSOUND, PASS**" es seleccionado o cancelado en este orden.

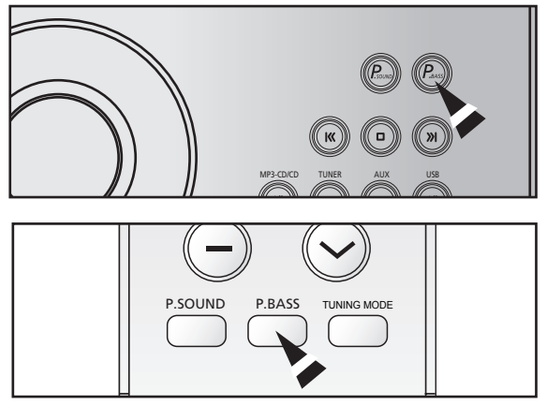


Función de Amplificación de Bajos

Su sistema compacto-mini tiene una función de amplificación de bajo llamada SBS (Super Bass Sound) (Sonido amplificado de bajos). Esta función hace que el sonido más potente y real.

1 Presione el botón **P.BASS** (Amplificador de bajos).
Resultado: P. BASS se muestra.

2 Para cancelar esta función, presione **P.BASS** (Amplificador de bajos) de nuevo, "**OFF** (Desactivado)" se muestra.



SPA

Programación del equipo para apagado automático

Mientras escucha un disco compacto o una cinta, puede configurar el sistema para que se apague automáticamente

Ejemplo: Desea dormirse con música.

1 Pulse el botón **SLEEP**.
Resultado: la reproducción se inicia y se muestran las siguientes indicaciones:

90 MIN

2 Pulse **SLEEP (DESCANSO)** una o más veces para indicar el tiempo que el sistema debería continuar la reproducción antes de que éste se apague.

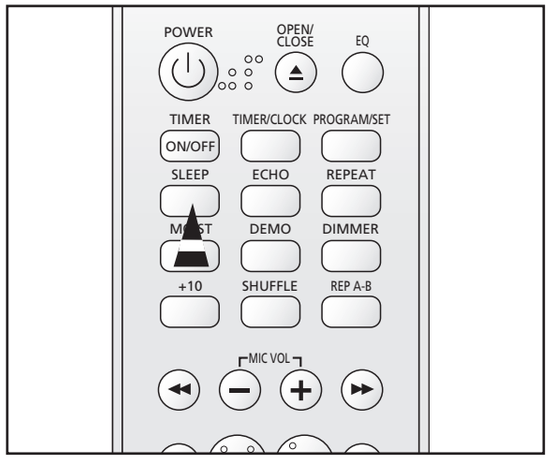
90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF

En cualquier momento, puede:

- Compruebe el tiempo restante pulsando **SLEEP (DESCANSO).**
- cambiar el tiempo restante repitiendo los pasos **1** y **2**.

3 Presione **SLEEP** (Hibernación) una o más veces hasta que se visualice **SLEEP.**
Resultado: el sistema se apaga automáticamente al final del disco o casete.

4 Para cancelar la función SLEEP, pulse **SLEEP** una o más veces hasta que aparezca **SLEEP OFF**.

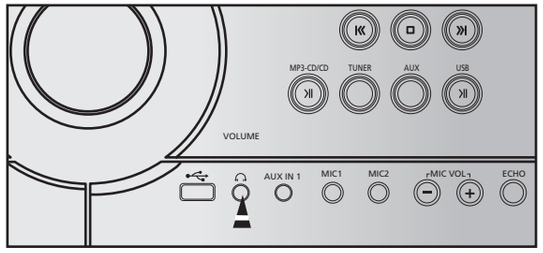


Conexión de los auriculares

Puede conectar unos auriculares a su sistema compacto-mini para poder escuchar a la música o programas de radio sin molestar a otra gente que esté en la misma habitación. Los auriculares deben estar equipados con una terminal de 3.5ø o un adaptador adecuado.

Conecte los auriculares a la clavija **PHONES** en el panel frontal.
Resultado: El sonido no sale ya por los altavoces.

El uso prolongado de los auriculares a un volumen alto puede dañar su audición.



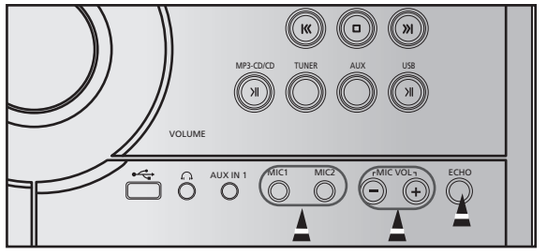
Función de Micrófono

El micrófono permite al usuario mezclar su voz para cantar con la música o la grabación.

1 Conecte el micrófono a la entrada MIC del panel frontal.
• Puede conectar hasta dos micrófonos.

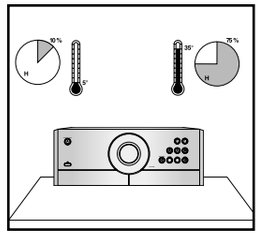
2 Presione el botón **MIC VOL.** (Volumen del micrófono) +, - para ajustar el volumen del micrófono.

3 Presione el botón **ECHO** (Eco).
• Cada vez que presione el botón, la selección cambia como se describe a continuación: ECHO 1 → ECHO 2 → ECHO OFF.

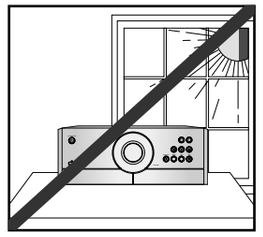


Instrucciones de seguridad

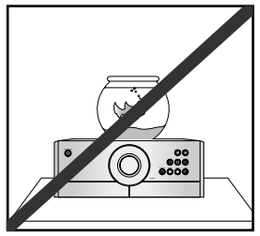
En las siguientes figuras se representan las precauciones que debe observar al utilizar y trasladar su sistema de un lugar a otro.



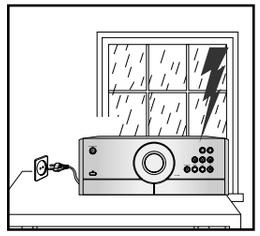
Condiciones de funcionamiento:
Temperatura ambiente: 5°C - 35°C
Humedad: 10%-75%



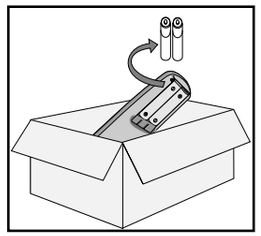
No exponga el equipo a la radiación solar directa o a otras fuentes de calor. Esto podría causar un sobrecalentamiento y provocar fallos en el equipo.



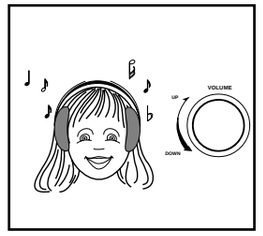
No coloque recipientes con agua encima de la cadena. La entrada de la humedad en la cadena podría provocar descargas eléctricas peligrosas y dañar el equipo. En tal caso, desconecte inmediatamente el enchufe de la toma de corriente de la red.



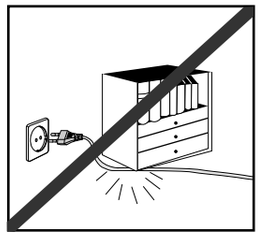
En caso de tormenta, desconecte el enchufe de la toma de corriente de la red. Los picos de tensión provocados por los rayos podrían dañar el equipo.



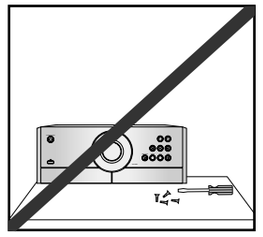
Quite las pilas del mando a distancia si no lo va a emplear durante un periódo prolongado. Las pérdidas de ácido de las pilas pueden causar graves daños al mando a distancia.



Cuando emplee auriculares, tenga cuidado de no escucharlos a un volumen excesivo. El uso prolongado de auriculares a un volumen excesivo puede provocar daños auditivos.



No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación. Si daña el cable de alimentación, puede averiar el equipo (riesgo de incendio) y puede provocar una descarga eléctrica.



No desmonte ningún panel del equipo. El interior de la cadena contiene componentes bajo tensión que podrían provocar descargas eléctricas.

Limpiar su sistema compacto-mini

Para obtener el mejor rendimiento posible de su sistema, debe limpiar regularmente los siguientes elementos:

- La carcasa exterior de la minicadena
- El reproductor de discos compactos
- El reproductor de casete (cabezales, rodamientos, y cabestrantes)

Desenchufe siempre el sistema de la toma de alimentación:
- antes de limpiarlo
- si no va a usarlo durante largo tiempo.

Carcasa exterior
Limpie regularmente la carcasa usando un trapo y un detergente suaves. No utilice polvos abrasivos, ni limpiadores líquidos ni en aerosol. Evite que entre líquido en la minicadena.

Reproductor de discos compactos

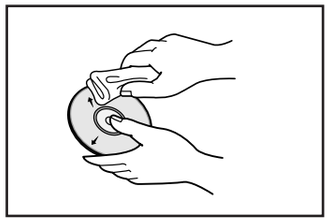
1 Antes de reproducir un disco compacto, límpielo con un limpiador especial para CD. No utilice los mismos limpiadores que para los discos de vinilo. Límpielo cuidadosamente desde el centro hacia fuera.

2 Limpie regularmente el reproductor con un disco limpiador especial (disponible en su distribuidor local).

- Si no va a usar el mando a distancia durante largo tiempo, saque las pilas para evitar la corrosión.
- A pesar de que su sistema es muy resistente, no debe ser usado en ambientes demasiado polvorientos o recibir golpes o altas temperaturas (cercano a fuentes de calor o expuesto directamente a la luz del sol, etc.).
- Si el sistema desprende un mal olor, desenchúfelo y póngase en contacto con el servicio postventa.

Precauciones al usar discos compactos

- Trate los discos compactos con cuidado. Cójalos siempre por los bordes para evitar dejar huellas en la superficie brillante.
- Después de terminar de escuchar un disco compacto, vuelva a ponerlo siempre en su caja.
- No pegue papeles ni cintas adhesivas en los discos y no escriba en la etiqueta.
- Límpielos con un trapo especial.
- Guarde los discos compactos en un lugar limpio y lejos de la exposición directa al sol, donde no estén expuestos a altas temperaturas.
- Use siempre discos compactos que lleven la marca .



Antes de contactar con el servicio post-venta

Siempre se necesita tiempo para familiarizarse con un aparato nuevo. Si tiene alguno de los problemas que se indican a continuación, trate de aplicar las soluciones sugeridas. Esto puede ahorrarle el tiempo y los inconvenientes de una llamada innecesaria al servicio posventa.

Si estas indicaciones no le permiten solucionar el problema, anote:

- ♦ los números de modelo y de serie, impresos normalmente en la parte posterior del sistema.
- ♦ los datos de su garantía.
- ♦ una descripción clara del problema.

Póngase en contacto con su concesionario local o con el servicio postventa de SAMSUNG.

	Problema	Comprobaciones/Explicación/Solución
GENERAL	El sistema no funciona	• El cable de alimentación no está enchufado correctamente o la toma de alimentación no recibe suministro. • Hay que cambiar las pilas del mando a distancia o no se ha respetado la polaridad. • El botón **STANDBY/ON** no ha sido presionado.
	No hay sonido	• El volumen está puesto al mínimo. • No se ha seleccionado la función correcta (TUNER, CD, USB, AUX). • Ha conectado los auriculares. • Los cables del altavoz han sido desconectados. • Se ha presionado el botón **MUTE**.
	El temporizador no funciona	• Se ha detenido el temporizador al presionar **TIMER ON/OFF**.
	Cuando, después de efectuar lo anterior, continúa sin funcionar.	• Presione el botón STOP (PARAR) durante 5 segundos en el modo de encendido "OFF" (standby) (en espera), y volverá a su posición original (RESET) (REINICIAR).
CD / MP3 I CD	El reproductor de discos compactos no comienza la reproducción.	• No se ha seleccionado la función CD. • El disco se ha puesto hacia abajo, o está sucio o rayado. • El sensor láser está sucio o tiene polvo. • El sistema no se ha instalado en una superficie plana y horizontal. • Se ha formado una condensación en el reproductor; deje el sistema en un lugar cálido y ventilado durante al menos una hora.
RADIO	La recepción es muy débil o no se recibe ninguna emisora de radio.	• No se ha seleccionado la función **TUNER** . • No se ha seleccionado la frecuencia de radio correctamente. • La antena está desconectada o mal orientada. Gírela hasta que encuentre la mejor orientación. • Se encuentra en un edificio que bloquea las ondas de radio. Debe instalar una antena exterior.

Productos compatibles con accesorios USB

SPA

CÁMARA DIGITAL

Producto	Empresa	Tipo	Producto	Empresa	Tipo
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera	U300	Olympus	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera	X-350	Olympus	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera	C-760	Olympus	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera	C-5060	Olympus	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera	X1	Olympus	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera	U-mini	Olympus	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera	Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera	DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera	Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera	Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera	Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera	Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera	Optio MX	Pentax	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera	Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera	Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera	Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera	Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera	Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera	Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera	DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera	Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera	AZ-1	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera			

DISCO FLASH USB

Producto	Empresa	Tipo	Producto	Empresa	Tipo
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	XTICK	LG	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M	Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M	iFlash	Imation	USB 2.0 64M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB			

REPRODUCTOR MP3

Producto	Empresa	Tipo	Producto	Empresa	Tipo
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player	YP-K3	Samsung	Repr. MP3
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player	YP-U3	Samsung	Repr. MP3
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player	YP-Z5F	Samsung	Repr. MP3
YP-T7	Samsung	MP3 Player	iAUDIO U2	Cowon	Repr. MP3
YP-MT6	Samsung	MP3 Player	iAUDIO G3	Cowon	Repr. MP3
YP-T6	Samsung	MP3 Player	iAudio M3	Cowon	Repr. MP3 y DISCO DURO
YP-T9	Samsung	MP3 Player	SI-M500L	Sharp	Repr. MP3 256 MB
YP-ST5	Samsung	MP3 Player	H10	Iriver	Repr. MP3
YP-T5	Samsung	MP3 Player	YP-T10	Samsung	Repr. MP3
YP-K5	Samsung	MP3 Player	YP-P2	Samsung	Repr. MP3

Especificaciones técnicas

SPA

SAMSUNG se esfuerza permanente por mejorar sus productos. Tanto las especificaciones de diseño como las instrucciones del usuario pueden ser objeto de modificaciones sin aviso previo.

RADIO

FM

Relación señal/ruido	62 dB
Sensibilidad útil	10 dB
Distorsión armónica total	0.3 %

REPRODUCTOR DE DISCOS COMPACTOS

Capacidad	1 disco
Gama de frecuencias	20 Hz - 20 KHz (± 1 dB)
Relación señal/ruido	90 dB (at 1 KHz) con filtro
Distorsión	0.05 % (at 1 KHz)
Separación de canales	74 dB
Tamaño de discos	Diámetro: 120 o 80 mm. Espesor: 1,2 mm

AMPLIFICADOR

Potencia de salida	
Altavoz frontal (4 Ω)(MAX-A65)	260 Vatios /CH RMS,IEC (distorsión harmónica total: 10%)
Altavoz frontal (4 Ω)(MAX-A66)	130 Vatios /CH RMS,IEC (distorsión harmónica total: 10%)
Altavoz de bajos (3 Ω)(MAX-A66)	160 Vatios /CH RMS,IEC (distorsión harmónica total: 10%)
Separación de canales	50 dB
Relación señal/ruido	75 dB

GENERAL

Alimentación	127V c.a. +-10% 60Hz (méxico sólo)
Consumo eléctrico	110W
Dimensiones	360(W) x 150(H) x 340(D) mm

Póngase en contacto con SAMSUNG EN TODO EL MUNDO

Si desea realizar alguna pregunta o comentario con relación a productos los Samsung, por favor póngase en contacto con el Centro de atención al cliente de Samsung.

SPA

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

----------MÉXICO SÓLO----------

SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO S.A.DE C.V.
AV.PRESIDENTE MASARIK No.111 INT.701
COL.CHAPULTEPEC MORALES,
DELEGACION MIGUEL HIDALGO
C.P.11570,MEXICO,DISTRITO FEDERAL
TEL:01(55) 5747.5100/01.800.726.7864
FAX:01(55) 5747.5202/01.800.849.1743

EXPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS
HUIZHOU CO.,LTD.
CHENJIANG TOWN,HUIZHOU CITY,
GUANGDONG PROVINCE,CHINA

AH68-02058L(REV:01)